PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number:

2000-198895

(43) Date of publication of application: 18.07.2000

(51)Int.Cl.

C08L 27/06 C08J 5/18 C09J 7/02 //(C08L 27/06 C08L 9:02

(21)Application number : 11-000264

(71)Applicant: TOYO CHEM CO LTD

(22) Date of filing:

05.01.1999

(72)Inventor: NIWAYAMA KISHIO

ITO ICHIRO GOTO AKIRA

OGUSHI TADASHI

(54) PVC-BASED TAPE

(57) Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To reduce the chlorine content of the PVC-based tape as ≤ 20 wt.%, since there is a report of the generation of dioxin on combusting the PVC-based tape.

SOLUTION: This PVC (a polyvinyl chloride)-based tape prepared by forming a film base material containing PVC as a main component as a tape shape, is characterized by having the blending ratio of the film base material as 100 pts.wt. PVC resin, 30-70 pt.wt. plasticizer, 2-30 pt.wt. NBR (a nitrile rubber) and 70-200 pt.wt. flame retardant filler.

LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

[Date of registration]

[Number of appeal against examiner's

decision of rejection]
[Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection]
[Date of extinction of right]

Copyright (C); 1998,2003 Japan Patent Office

(19)日本国特許庁 (JP) (12) 公開特許公報 (A)

(11)特許出願公開番号 特開2000-198895 (P2000-198895A)

(43)公開日 平成12年7月18日(2000.7.18)

識別記号	FI	テーマコード(参考)
3707,722		4 F 0 7 1
CFO		CEQ 4J002
	0 0 0 3 0,10	CEV 4J002
CEV	C 0 0 1 7/00	Z Z
	C 0 9 J 1/02	L
審査	請求 未請求 請求項の数2 (DL (全4頁) 最終頁に続
特願平11-264	(71)出願人 00022253	2
	東洋化学	株式会社
平成11年1月5日(1999.1.5)	神奈川県	鎌倉市台2丁目13番1号
	(72)発明者 庭山 喜	司雄
	神奈川県	鎌倉市台2丁目13番1号 東洋化
	学株式会	社内
	(72)発明者 伊藤 一	郎
	神奈川県	鎌倉市台2丁目13番1号 東洋化
	学株式会	社内
	神奈川県	鎌倉市台2丁目13番1号 東洋化
	1,730,131	
	CEQ CEV 審查記 特願平11-264	COSL 27/06 CEQ COSJ 5/18 CEV 審査請求 未請求 請求項の数2 (特願平11-264 (71)出願人 00022253: 東洋化学 平成11年1月5日(1999.1.5) (72)発明者 庭山 喜神奈川県 学株式会 (72)発明者 伊藤 一神奈川県 学株式会 (72)発明者 五藤 朗

(54) 【発明の名称】 PVC系テープ

(57)【要約】

【課題】PVC系テープを燃焼させると、ダイオキシン 発生の報告がある。

【解決手段】PVC系テープの塩素含有量を20重量% 以下に減らす。